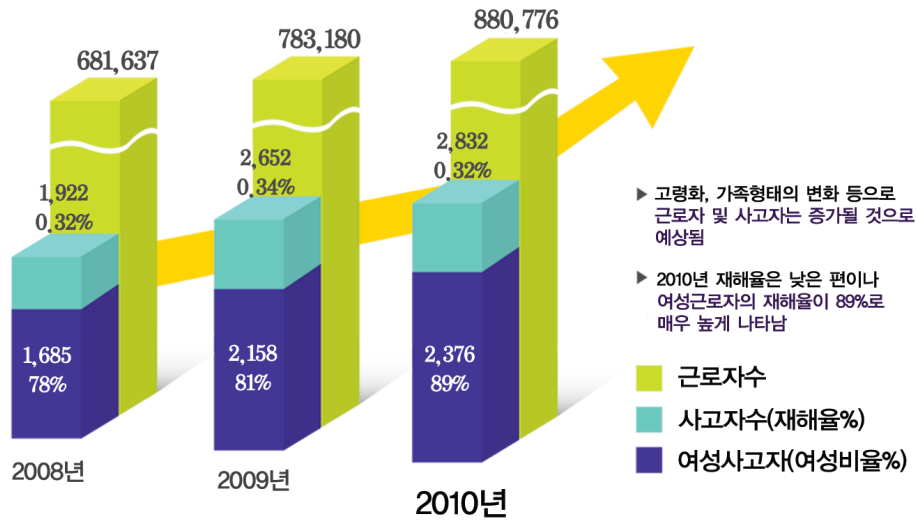


보건 및 사회복지업 사고현황

보건 및 사회복지업 사고발생 추이 ▼



2010년 사고자의 특징

근속기간 / 1년 미만 근로자에서 1485명 52.4%

1년미만 근로자 52.4% 1년 이상 근무자

사업장 규모 / 50인 미만 사업장에서 2200명 77.6%

50인 미만 사업장 77.6% 50인 이상 사업장

발생시간 / 10시 ~ 12시경에 가장 많이 발생

10시 ~ 12시 23.6% 그 외 시간대

연령 / 50~54세에서 가장 많이 발생

50~54세 16.6% 그 외 연령대

조선직업
코리아



재해리포트

넘어짐 :: 죽을 들고가다 계단에서 넘어져 부상

CASE
1

어린이집에서 원아들에게 간식으로 제공할 죽이 든 솥을 들고 계단을 오르는 중에 발을 헛디뎈 넘어지면서 죽을 상반신에 쏟고 부상

! 사고 예방대책



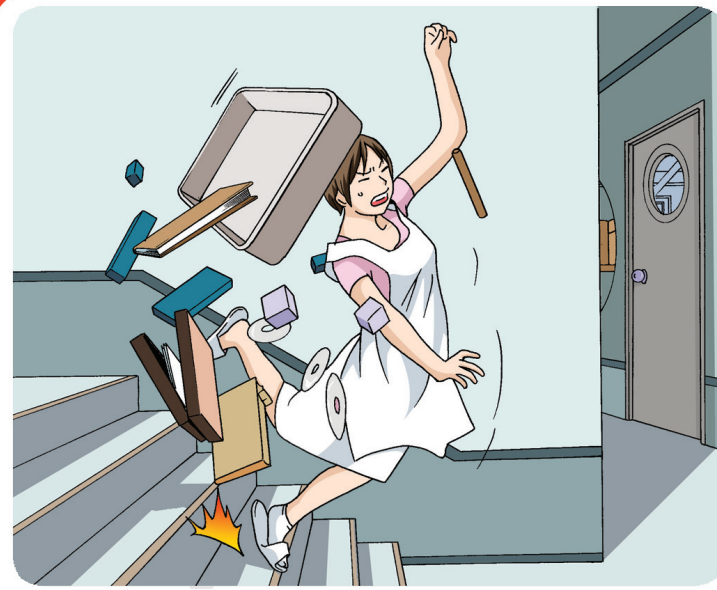
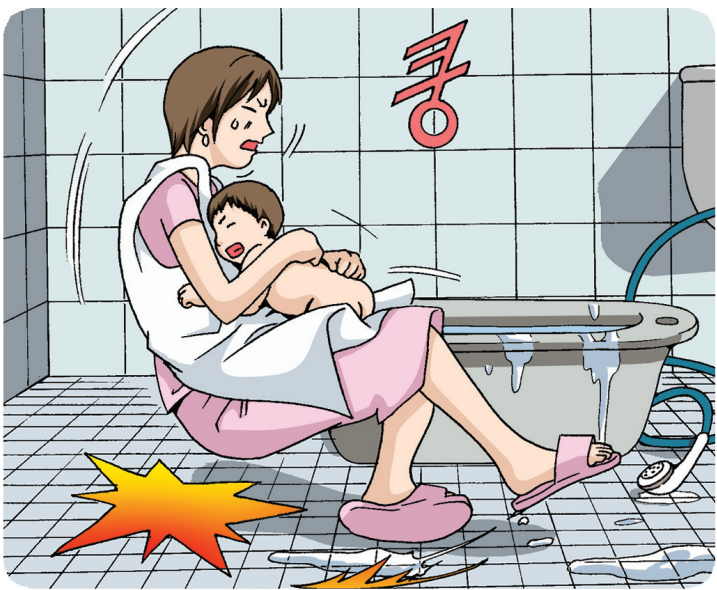
뚜껑이 밀폐되는 냄비 또는 용기사용



뜨거운 음식을 옮길 시에는 주의를 집중하고 조심



사고사례 교육 실시



CASE

2

넘어짐 ::
목욕 후 아이를 안고 나오다가 미끄러져 넘어짐

유치원 욕실에서 아이를 씻긴 후 **아이를 안고 나오다 중심을 잃고 미끄러지며**
아이를 안은 상태로 넘어져 부상 당함

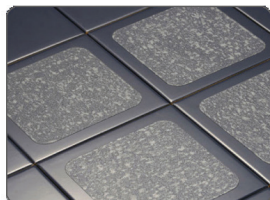
CASE

3

넘어짐 ::
교구 운반 중 계단에서 넘어져 부상

유치원 교실을 정리하기 위해 교구장을 정리한 후 교구 바구니를
들고 **계단을 내려가다 발을 헛디디** 계단에서 넘어져 부상 당함

! 사고 예방대책



욕실바닥에 미끄럼 방지
매트 설치 또는 스티커 부착



무게중심을 낮추고 몸을
밀착하여 안아줌

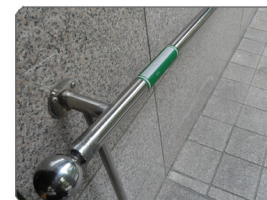


미끄럼 주의 경고표지 부착

! 사고 예방대책



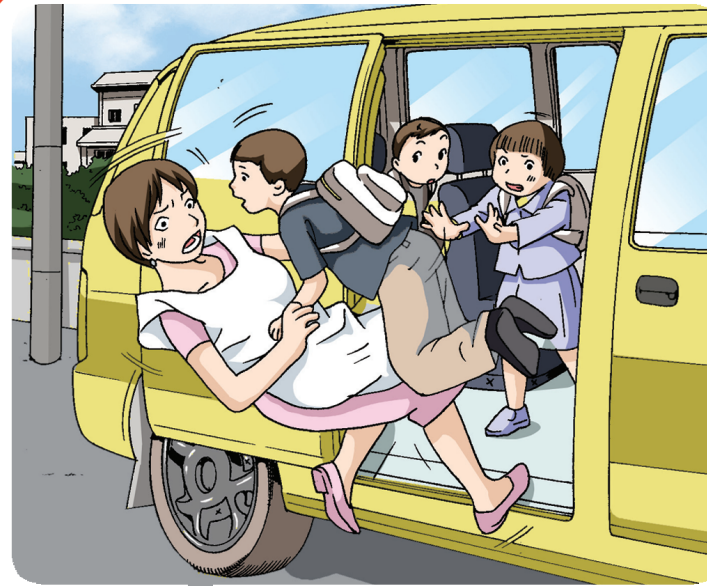
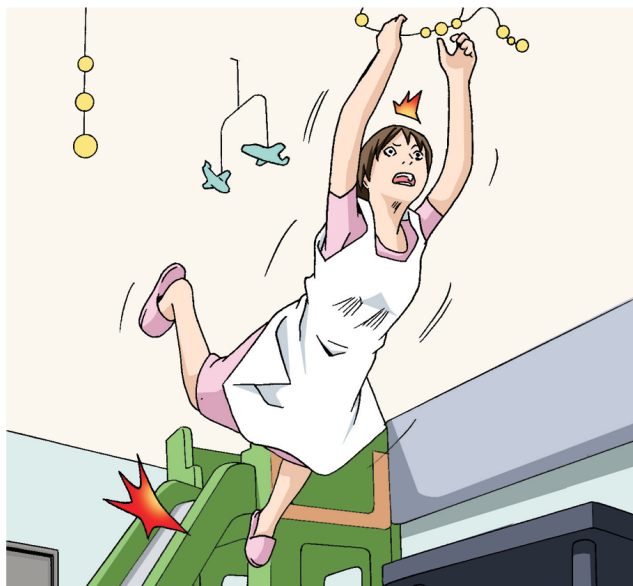
한꺼번에 무리하게 많은
교구를 옮기지 않음



안전난간 설치



사고사례 교육 실시



CASE

4

추락 ::
미끄럼틀 위에서 모빌을 부착하다 추락

유치원 교실 천장에 모빌을 달려고 미끄럼틀 위로 올라가 작업을 하다가 추락하는 사고를 당함

CASE

5

추락 ::
아이를 안은 채 차문 밖으로 떨어짐

유치원 차에서 내리던 중 뒤에 있던 아이가 앞에 아이를 미는 바람에 쓰러지는 아이를 안은 채 차문 밖으로 떨어져 부상

! 사고 예방대책



안전한 구조의
고정식 사다리를 사용



2인 1조로 작업 실시



사고사례 교육 실시

! 사고 예방대책



차량 승하차 시
과도한 행동이나 장난을
금지토록 교육



차량 정차할 때까지 자리에서
일어나지 않도록 교육



사고사례 교육 실시

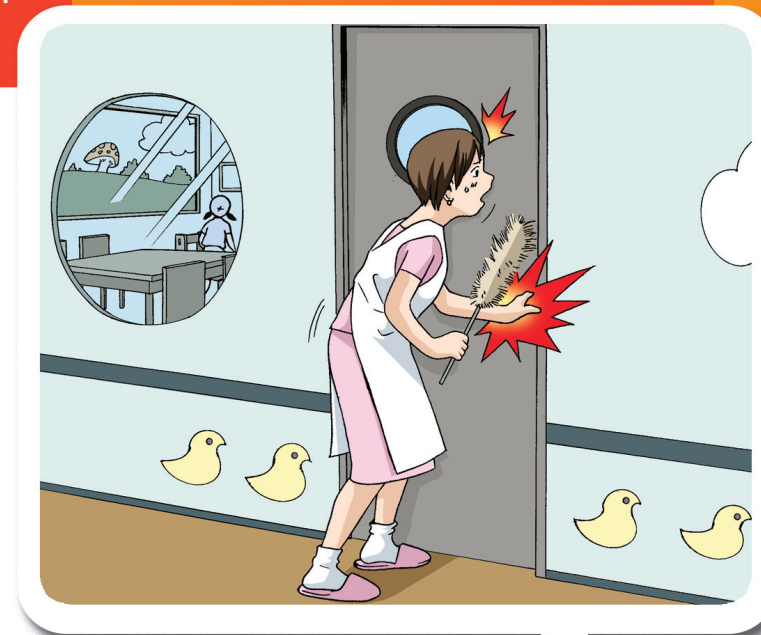


CASE

6

끼임 ::
차문을 닫다가 손가락이 문틈에 끼임

어린이집 차량으로 이동하기 위해 어린이를 태운 후 차문을 닫는 순간
교사의 손가락이 문틈에 끼어 부러지는 부상 입음



CASE

7

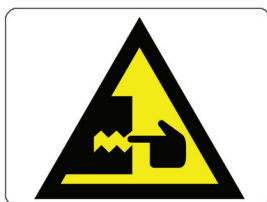
끼임 ::
청소 중 손가락이 문에 끼어 부상

유치원에서 교실 청소 중 유치원생이 갑자기 문을 닫아 손가락이
문에 끼어 부상

! 사고 예방대책



어린이의 착석을 확인한 후
한 손은 손잡이를 잡고
한 손은 차 문을 닫음

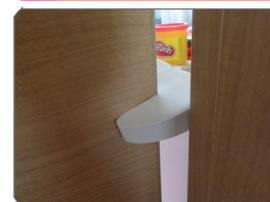


손가락 끼임주의
표지판 부착



사고사례 교육 실시

! 사고 예방대책



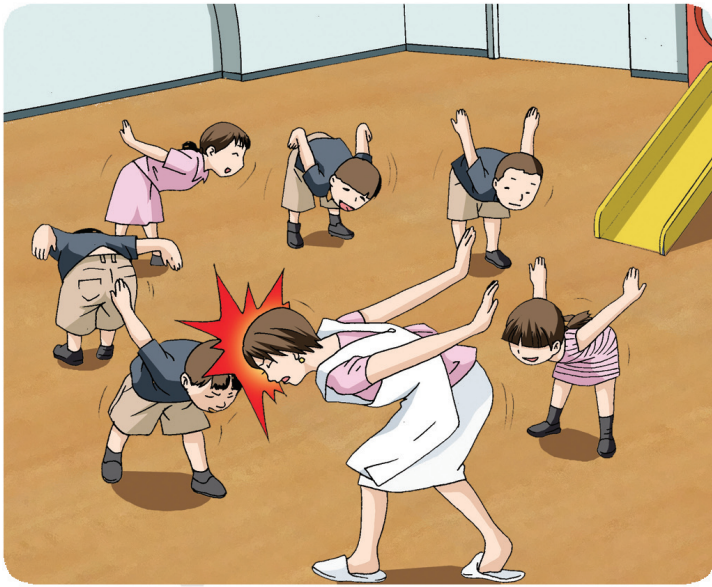
손 끼임 방지장치
설치 후 작업



유치원생이 없을 때나
다른 장소에 있을 때 청소



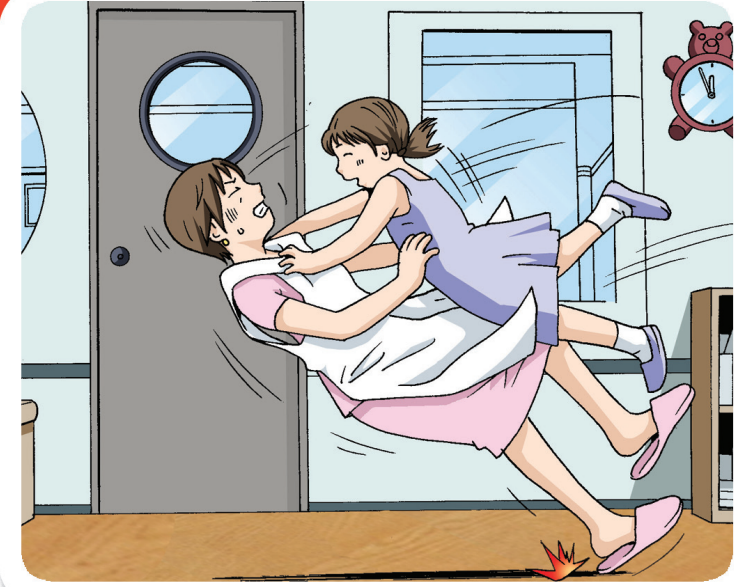
사고사례 교육 실시



CASE

8 충돌 : 아침체조 중 원아의 머리에 정면으로 충돌

유치원에서 아침 체조를 위해 둥근 대형으로 일어서기와 고개 숙이기를 반복하다 교사가 원아의 머리에 정면으로 부딪혀 부상 당함

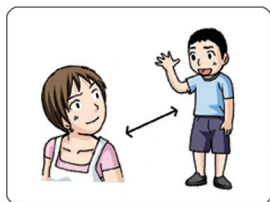


CASE

9 충돌 : 아이가 갑자기 뛰어와 안겨 넘어지며 부상

미술학원에서 아이들이 갑자기 뛰어와서 안기자 뒤로 넘어져 어깨와 허리를 교실 바닥에 심하게 부딪혀 부상 당함

! 사고 예방대책



체조 시 충분한 공간을 확보



체조에 대한 충분한 교육 실시



사고사례 교육 실시

! 사고 예방대책



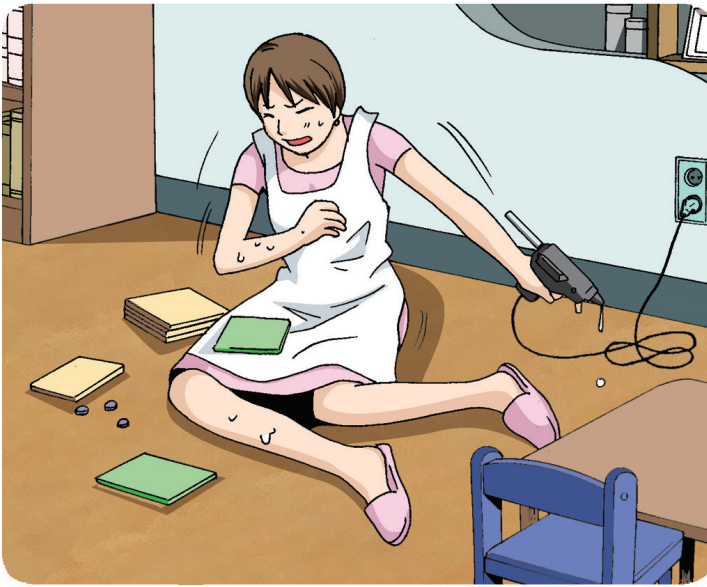
정기적인 안전교육을 실시하여 아이들의 주의를 환기시킴



아이들을 들 때는 무리한 자세를 피하고 하체를 이용하여 든다



사고사례 교육 실시



CASE 10 화상 :: 글루건 사용 중 글루건 액에 화상

어린이집 교실에서 바자회에 전시할 원아작품을 붙이기 위해 글루건을 사용하다가 글루건에서 나온 액이 흘러내려 화상을 당함

화상 :: 간식 준비 중 냄비를 놓쳐 화상

유치원 주방에서 오후 간식을 준비하던 중, 냄비를 손에서 놓쳐 다리에 화상 입음

CASE 11

! 사고 예방대책



보호장갑 및 보호앞치마 등을 착용



글루건 미사용 시에는 전원을 차단



사고사례 교육 실시

! 사고 예방대책



뜨거운 음식을 옮길 때에는 장갑 착용



나무와 같은 단열재질의 손잡이가 있는 냄비 사용



뜨거운 음식을 옮길 때는 서두르지 않고 조심한다



CASE 12 베임 : 폼보드를 자르다 손가락을 베임

어린이집 만들기 시간에 커터칼로 폼보드를 자르려 강하게 힘을 주다가 칼날이 앞으로 튕겨지며 손가락을 베이는 부상 당함

베임 : 교재용 칼에 손가락이 베임

CASE 13

여름방학 영어캠프 수업을 위해 교내에서 학습자료를 제작하던 중, 교재용 칼에 왼손 엄지 손가락이 베이는 부상 당함

! 사고 예방대책



보호 장갑을 착용



칼날은 필요한 만큼만
빼서 사용



사고사례 교육 실시

! 사고 예방대책



베임 방지용 장갑을 착용



칼 끝을 항상 쳐다보면서
작업 실시



사고사례 교육 실시



CASE
14 근골격계질환 :::
목욕 후 아이를 들다 허리 부상

어린이집에서 19개월 된 아이를 목욕시킨 후 일어나다가 허리를 빼끗하는 부상을 당함



근골격계질환 :::
원아를 안고 빗길에 넘어지며 부상

원아를 안아서 차에 태우다 빗길에 미끄러지면서 넘어지지 않으려고 무릎에 무리하게 힘을 주다 부상 당함

CASE
15

! 사고 예방대책



아이를 들어올릴 때에는
무게 중심을 낮추고
몸을 밀착하여 안는다



작업 전후 스트레칭 실시



사고사례 교육 실시

! 사고 예방대책



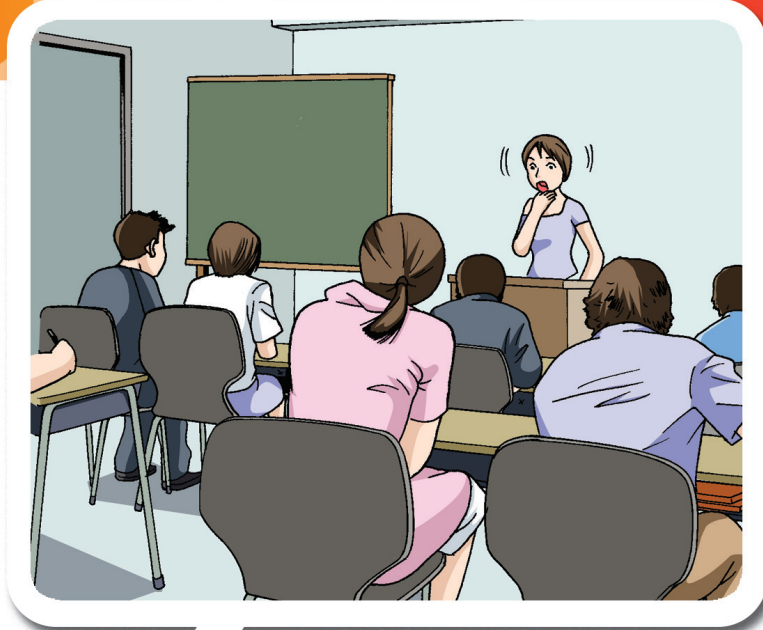
무게 중심을 낮추고 몸을
밀착하여 안는다



비, 눈 등 악천 후 시에는
보조자를 추가하여
안전한 탑승을 돕는다



사고사례 교육 실시



CASE

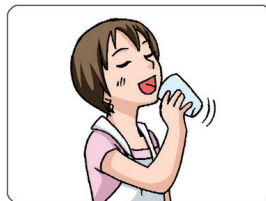
16 작업관련질병 :: 무리한 성대사용으로 성대결절

유치원에서 오랜 시간 동안 부모대상 원아교육 프로그램을 진행하면서 무리한 성대사용으로 목소리가 갈라져 검사결과 성대결절 판정 받음

! 사고 예방대책



마이크, 확성기 등 보조기구 사용



휴식을 충분히 취하고 물을 자주 마신다



사고사례 교육 실시

4無

4無사회 만들기 캠페인

1. 설마하는 안전불감증 없는 사회
2. 빨리빨리하는 조급증 없는 사회
3. 대충대충하는 적당주의 없는 사회
4. 아차 후회하는 안전사고 없는 사회

한국산업안전보건공단 지역별 연락처

서울, 강원

서울지역본부 02-828-1660
서울북부지도원 02-3783-8301
강원지도원 033-815-1050
강릉출장소 033-655-1860

경기, 인천

경인지역본부 032-570-7269
부천지도원 032-680-6500
경기남부지도원 031-259-7263
경기동부지도원 031-785-3300
경기북부지도원 031-828-1940
경기서부지도원 031-481-7530

부산, 경남

부산지역본부 051-520-0590
경남동부지도원 055-372-7500
울산지도원 052-226-0510
경남지도원 055-269-0510

광주, 전라

광주지역본부 062-949-8730
전북지도원 063-240-8510
전남동부지도원 061-689-4900
제주지도원 064-797-7521

대구, 경북

대구지역본부 053-609-0540
경북동부지도원 054-271-2011
경북북부지도원 054-478-8051

대전, 충청

대전지역본부 042-620-5630
충북지도원 043-230-7110
충남지도원 041-570-3410